

Monkal[®]-5 HP



Bezugstyp:	Sonderpolyurethan	
Mögliche Anwendungen:	Metallindustrie : Lackierwalzen, Auftragerollen Produktion von Metallverpackung : Lackierwalzen auf Blechplatten - verbesserte Stabilität den Rillen und bei lange Produktionsdauern Spezifisch geeignet für lange Produktionszeiten, und für Formatwechsel ohne Walzenwechsel Spezifisch geeignet für die Produktion mit hoher Geschwindigkeit (z.B. Lackieren auf Aluminiumblech, Kombi Verzinkungs+Lackieranlagen...) Sonstige Roll-Coat anwendungen sowie mit Monkal-5, mit Verbesserung des Lebensdauers.	
Härtebereich:	55 Shore A	
Erhältliche Farben:	blau	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 15 mm - max. 25 mm	
Temperaturbeständigkeit:	trocken naß	kontinuierlich 50°C / Höchstwert 80°C kontinuierlich 30°C / Höchstwert 40°C
Eigenschaften und Vorteile:	Sehr gute Oberflächenbefeuchtung Sehr sauber und homogen Geeignet für Anwendung mit unterschiedlichen Lösungsmitteln (spezifische Empfehlungen beobachten) Verbesserte Abrieb-, Weiterreiß- und Einschnittwiderstand, im Vergleich mit Monkal-4, Monkal-5 und sonstigen Polyurethanbeschichtungen im Markt	
Chemische Widerstand:	Säuren: Basen: Heißwasser und Dampf: Ozon: Öle und Fette: Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...): Chlorhaltige Lösemittel: Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):	Mäßig Mäßig Nicht geeignet Gut Sehr gut Mäßig Nicht geeignet Mäßig
Empfohlene Reinigungsmittel:	Wasser, Seife & Detergenten, Benzin, Solvesso, Terpentin - beschränkt : Alkohole, MEK	
Bemerkungen:	Sonstige Farben können auf spezifischer Frage bekommen werden	

Monkal[®]-5 HP

Für die richtige Anwendung den Monkal-5 HP beschichtete Rollen, Walzen und Räder, bitte die "Monkal Quick Start Manual" nachschlagen
